

ROBINIER FAUX-ACACIA

Robinia pseudoacacia



Description rapide

- > Arbre à cime claire
- > Feuilles composées avec de nombreuses folioles
- > Fleurs blanches en grappe
- > Gousses pendantes

Description

Éléments clefs	Identification
Milieux	Espèce appréciant les sols bien drainés et cultivée comme d'autres représentants du genre pour l'ornement ou la fixation des sols (sur les terrils par exemple), Robinia pseudoacacia se naturalise dans les milieux suivants: friches, voies ferrées, parcs, terrils, forêts rudérales,...
Fréquence	Se naturalise de plus en plus dans toutes les régions jusqu'à 1500 mètres d'altitude; devient invasif par endroits
Herbacé / ligneux	Plante ligneuse
Taille	Cet arbre peut grandir jusqu'à 25 mètres
Port / Tige	Tiges droites à écorce d'abord lisse puis plus âgée, épaisse et profondément crevassée et avec le houppier dégagé aux branches étalées. Présence de grosses épines sur les rameaux, le tronc et surtout les rejets.
Feuilles	Feuilles alternes et imparipennées avec de 3 à 20 paires de folioles ovales, glabres, entières et pétiolulées. Les stipules sont remplacées par des épines
Fleurs	Fleurs blanches odorantes, alignées en longues grappes pendantes longuement pédonculées et démarrant de l'aisselle des feuilles. A la base de la fleur, le calice, plutôt rouge et en forme de clochette, possède cinq dents à son sommet
Graines	Quelques graines sombres par « haricot »
Fruits	Typique des légumineuses, la gousse, fruit allongé s'ouvrant en deux valves, est chez le robinier, longue d'environ 7 cm, glabre et aplatie. Les graines sont sur un rang
Racine	La particularité des racines du robinier est qu'elles contiennent des nodosités, comme toutes les légumineuses, formées de bactéries capables de capter directement l'azote atmosphérique et donc, d'enrichir naturellement les sols. Le robinier est une essence drageonnante, produisant de ce fait, de nombreux rejets aériens depuis les racines, lui permettant de rapidement se propager dans un site
Pilosité générale	Plante glabre dans toutes ses parties
Divers	C'est peut-être pour ses qualités mécaniques, le meilleur bois de feuillu. Néanmoins, sa capacité de capter l'azote atmosphérique engendre une banalisation de la flore qui vient en sous-bois du robinier. Espèce très mellifère

Éléments clefs	Identification
Cycle et floraison	Cet arbre a une floraison tardive, de mi-mai à juillet
Distribution	Originaire de l'Amérique du Nord, planté et naturalisé depuis longtemps dans toute l'Europe, jusque dans l'étage montagnard
Statut	Aucun statut de protection connu en Europe, pour cette plante au caractère invasif avéré
Ecologie	http://www.tela-botanica.org/bdtx-nn-56245-ecologie

Dénomination & classification

Éléments clefs	Identification
Nom scientifique	<i>Robinia pseudoacacia</i> L. 1753
Famille	Fabacées (<i>Fabaceae</i>)
Noms vernaculaires	Acacia, Carouge
Étymologie	« Robinia » est dédié au jardinier Robin Jean qui au 16ème siècle, fut le premier, avec un certain Vespasien, à cultiver le faux-acacia en Europe. L'épithète « pseudoacacia » rappelle que les robiniers sont des légumineuses proches du genre Acacia
Classification	Voir la classification APG III

Utilisations alimentaires

Éléments clefs	Identification
Appréciation générale	Ses fleurs cuites sont d'une saveur délicate et printanière. Les autres parties de la plante sont déconseillées à la consommation si ce n'est les graines (ou même les jeunes gousses, encore vertes) mais dans ce cas, bien cuites
Mise en garde	Consommer les fleurs avec modération. Un abus peut provoquer des vomissements. Pour les graines, la consommation crue de celles-ci peut entraîner des problèmes d'hémolyse
Parties utilisées	
Fleurs	Elles peuvent être préparées en beignets ou cuites à l'eau comme des petits pois. Infusées, elles constituent une délicieuse tisane
Graines	Bien cuites
Confusions possibles	
Cytises (Laburnum anagyroides et L. alpinum)	Très toxiques, ces espèces, indigènes en Europe méridionale, sont parfois plantées dans les parcs et jardins. Les inflorescences sont jaunes (et non blanches) comme la plupart des Laburnum

Récolte & conservation

Les fleurs se récoltent durant une courte période, surtout en juin

Composition

Les fleurs contiennent des flavonoïdes, de l'asparagine et sont riches en nectar

Plus d'infos, images & vidéos

- [Fiche botanique du site Tela Botanica](#)
- [Robinia pseudoacacia sur Google images](#)
- [Robinia pseudoacacia sur Wikipedia](#)